



AB 1189

PRZEDSIĘBIORSTWO WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI Sp.z o.o.
ul. Józefa Mireckiego 20, 05-300 Mińsk Mazowiecki

LABORATORIUM
ul. Aureliusza Chrościelewskiego 1B, 05-300 Mińsk Mazowiecki
tel.: 25 759 39 36
e-mail: laboratorium@pwikminsk.pl

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ nr Z/P _M /264/2023 (próbki pobrane przez Laboratorium)			
1. NAZWA I ADRES KLIENTA		2.NR ZLECENIA	Z/263/P _M /2023
Zakład Gospodarki Komunalnej w Kałuszynie Wojska Polskiego 20 05-310 Kałuszyn		3.NR PROTOKOŁU POBIERANIA PRÓBEK	Z/263/P _M /23
		4.NR UMOWY	-
5. PRÓBKİ POBRAŁ:			
Pracownik Laboratorium: Edyta Galińska			
6. MIEJSCE POBIERANIA PRÓBKİ		7. SZCZEGÓŁY DOTYCZĄCE TYCH WARUNKÓW ŚRODOWISKOWYCH PANUJĄCYCH W TRAKCIE POBIERANIA PRÓBKİ, KTÓRE MOGĄ WPŁYWAĆ NA INTERPRETACJE WYNIKÓW BADANIA	
Kałuszyn, ul. Krauzego, SUW - kran wody do sieci		Nie dotyczy	
8. DATA POBIERANIA PRÓBKİ	9. METODA POBIERANIA PRÓBKİ <i>Symbol [Q] dotyczy metody akredytowanej, symbol [N] dotyczy metody nieakredytowanej</i>	10. ODCHYLENIA, UZUPEŁNIENIA, OGRANICZENIA DOTYCZĄCE POBIERANIA PRÓBKİ	
28.08.2023	PN-EN ISO 19458:2007 [Q]	Brak	
11. IDENTYFIKACJA OBIEKTU			
11a. OPIS PRÓBKİ (NAZWA PRÓBKİ)	11b. RODZAJ PRÓBKİ	11c. STAN PRÓBKİ	11d. NR PRÓBKİ
Woda do spożycia przez ludzi	Próbka jednorazowa	Bez uwag	Z/P _M /30/08/23
12. INFORMACJE ISTOTNE DLA WYKORZYSTANIA WYNIKU BADANIA			
Obszar regulowany prawnie: Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dziennik Ustaw 2017 poz.2294). Metody badawcze zgodnie z Decyzją nr 193.2023 wydaną przez PPIS w Mińsku Mazowieckim z dnia 01.06.2023 r. na wykonywanie badań jakości wody przeznaczonej do spożycia			
13. DATA PRZYJĘCIA PRÓBKİ DO LABORATORIUM	14. DATA ROZPOCZĘCIA BADAŃ	15. DATA ZAKOŃCZENIA BADAŃ	
28.08.2023	28.08.2023	31.08.2023	
16. UWAGI: odstępstwa, uzupełnienia albo ograniczenia od metody badawczej, inne			
Brak			

Uwagi:

1. Wyniki dotyczą wyłącznie badanych obiektów.
2. Sprawozdanie z badań bez pisemnej zgody Kierownika Laboratorium nie powinno być powielane inaczej niż w całości.

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ nr Z/P_M/264/2023*(próbki pobrane przez Laboratorium)*

L.p.	Badane cechy ¹⁾	Wyniki / Rezultaty badań z podanymi niepewnościami ²⁾ (jeśli dotyczy)	Jednostki miar	Identyfikacja metody: normy lub procedury badawcze	Wartości dopuszczalne ³⁾	Uwagi
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
1.	Liczba bakterii grupy coli [Q]	0	jtk/100 ml	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 + A1: 2017-04 metoda filtracji membranowej	0	-
2.	Liczba Escherichia coli [Q]	0	jtk/100 ml	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 + A1: 2017-04 metoda filtracji membranowej	0	-
3.	Liczba enterokoków [Q]	0	jtk/100 ml	PN-EN ISO 7899-2:2004 metoda filtracji membranowej	0	-
4.	Ogólna liczba mikroorganizmów w temperaturze 22°C ± 2°C [Q]	5	jtk/1 ml	PN-EN ISO 6222:2004 metoda płytkowa (posiew wgłębny)	Bez nieprawidłowych zmian	Czas inkubacji 68 h ± 4 h, Płytki lane, seria pożywki 20230530

Objaśnienia:

1) Symbol [Q] dotyczy badań akredytowanych, symbol [N] dotyczy badań nieakredytowanych.

2) Podane wartości niepewności stanowią niepewność rozszerzoną przy założonym poziomie ufności w przybliżeniu 95%

i współczynnika rozszerzenia k=2. Niepewność uwzględnia pobieranie próbek (symbol [P]) lub nie uwzględnia pobierania próbek (brak symbolu)

3) Wartości dopuszczalne podane na podstawie Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dziennik Ustaw 2017 poz.2294).

Data sporządzenia sprawozdania: 31.08.2023 r.

Wykonał badania:

Autoryzował sprawozdanie:

Samodzielny Laborant

Edyta Galińska

Samodzielny Laborant

Edyta Galińska



AB 1189

PRZEDSIĘBIORSTWO WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI Sp.z o.o.
ul. Józefa Mireckiego 20, 05-300 Mińsk MazowieckiLABORATORIUM
ul. Aureliusza Chróścielewskiego 1B, 05-300 Mińsk Mazowiecki
tel.: 25 759 39 36
e-mail: laboratorium@pwikminsk.pl

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ nr Z/P _M /265/2023 (próbki pobrane przez Laboratorium)			
1. NAZWA I ADRES KLIENTA		2.NR ZLECENIA	Z/264/P _M /2023
Zakład Gospodarki Komunalnej w Kałuszynie Wojska Polskiego 20 05-310 Kałuszyn		3.NR PROTOKOŁU POBIERANIA PRÓBEK	Z/264/P _M /23
		4.NR UMOWY	-
5. PRÓBKİ POBRAŁ:			
Pracownik Laboratorium: Edyta Galińska			
6. MIEJSCE POBIERANIA PRÓBKİ		7. SZCZEGÓŁY DOTYCZĄCE TYCH WARUNKÓW ŚRODOWISKOWYCH PANUJĄCYCH W TRAKCIE POBIERANIA PRÓBKİ, KTÓRE MOGĄ WPŁYWAĆ NA INTERPRETACJE WYNIKÓW BADANIA	
Kałuszyn, ul. Polna 7 - kran na zewnątrz budynku - woda z sieci z SUW Kałuszyn		Nie dotyczy	
8. DATA POBIERANIA PRÓBKİ	9. METODA POBIERANIA PRÓBKİ <i>Symbol [Q] dotyczy metody akredytowanej, symbol [N] dotyczy metody nieakredytowanej</i>	10. ODCHYLENIA, UZUPEŁNIENIA, OGROMACZENIA DOTYCZĄCE POBIERANIA PRÓBKİ	
28.08.2023	PN-EN ISO 19458:2007 [Q]	Brak	
11. IDENTYFIKACJA OBIEKTU			
11a. OPIS PRÓBKİ (NAZWA PRÓBKİ)	11b. RODZAJ PRÓBKİ	11c. STAN PRÓBKİ	11d. NR PRÓBKİ
Woda do spożycia przez ludzi	Próbka jednorazowa	Bez uwag	Z/P _M /31/08/23
12. INFORMACJE ISTOTNE DLA WYKORZYSTANIA WYNIKU BADANIA			
Obszar regulowany prawnie: Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dziennik Ustaw 2017 poz.2294). Metody badawcze zgodnie z Decyzją nr 193.2023 wydaną przez PPIS w Mińsku Mazowieckim z dnia 01.06.2023 r. na wykonywanie badań jakości wody przeznaczonej do spożycia			
13. DATA PRZYJĘCIA PRÓBKİ DO LABORATORIUM	14. DATA ROZPOCZĘCIA BADAŃ	15. DATA ZAKOŃCZENIA BADAŃ	
28.08.2023	28.08.2023	31.08.2023	
16. UWAGI: odstępstwa, uzupełnienia albo ograniczenia od metody badawczej, inne			
Brak			

Uwagi:

1. Wyniki dotyczą wyłącznie badanych obiektów.
2. Sprawozdanie z badań bez pisemnej zgody Kierownika Laboratorium nie powinno być powielane inaczej niż w całości.

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ nr Z/P_M/265/2023*(próbki pobrane przez Laboratorium)*

L.p.	Badane cechy ¹⁾	Wyniki / Rezultaty badań z podanymi niepewnościami ²⁾ (jeśli dotyczy)	Jednostki miar	Identyfikacja metody: normy lub procedury badawcze	Wartości dopuszczalne ³⁾	Uwagi
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
1.	Liczba bakterii grupy coli [Q]	0	jtk/100 ml	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 + A1: 2017-04 metoda filtracji membranowej	0	-
2.	Liczba Escherichia coli [Q]	0	jtk/100 ml	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 + A1: 2017-04 metoda filtracji membranowej	0	-
3.	Liczba entorokoków [Q]	0	jtk/100 ml	PN-EN ISO 7899-2:2004 metoda filtracji membranowej	0	-
4.	Ogólna liczba mikroorganizmów w temperaturze 22°C ± 2°C [Q]	7	jtk/1 ml	PN-EN ISO 6222:2004 metoda płytkowa (posiew wgłębny)	Bez nieprawidłowych zmian	Czas inkubacji 68 h ± 4 h, Płytki lane, seria pożywki 20230530

Objaśnienia:

1) Symbol [Q] dotyczy badań akredytowanych, symbol [N] dotyczy badań nieakredytowanych.

2) Podane wartości niepewności stanowią niepewność rozszerzoną przy założonym poziomie ufności w przybliżeniu 95%

i współczynniku rozszerzenia k=2. Niepewność uwzględnia pobieranie próbek (symbol [P]) lub nie uwzględnia pobierania próbek (brak symbolu)

3) Wartości dopuszczalne podane na podstawie Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dziennik Ustaw 2017 poz.2294).

Data sporządzenia sprawozdania: 31.08.2023 r.

Wykonał badania:

Autoryzował sprawozdanie:

Samodzielny Laborant

Edyta Galińska

Samodzielny Laborant

Edyta Galińska



AB 1189

PRZEDSIĘBIORSTWO WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI Sp.z o.o.
ul. Józefa Mireckiego 20, 05-300 Mińsk MazowieckiLABORATORIUM
ul. Aureliusza Chrościelewskiego 1B, 05-300 Mińsk Mazowiecki
tel.: 25 759 39 36
e-mail: laboratorium@pwikminsk.pl

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ nr Z/P _M /266/2023 (próbki pobrane przez Laboratorium)			
1. NAZWA I ADRES KLIENTA		2.NR ZLECENIA	Z/265/P _M /2023
Zakład Gospodarki Komunalnej w Kałuszynie Wojska Polskiego 20 05-310 Kałuszyn		3.NR PROTOKOŁU POBIERANIA PRÓBEK	Z/265/P _M /23
		4.NR UMOWY	-
5. PRÓBKİ POBRAŁ:			
Pracownik Laboratorium: Edyta Galińska			
6. MIEJSCE POBIERANIA PRÓBKİ		7. SZCZEGÓŁY DOTYCZĄCE TYCH WARUNKÓW ŚRODOWISKOWYCH PANUJĄCYCH W TRAKCIE POBIERANIA PRÓBKİ, KTÓRE MOGĄ WPŁYWAĆ NA INTERPRETACJĘ WYNIKÓW BADANIA	
Gmina Kałuszyn, Olszewice 61 - kran w łazience - woda z sieci z SUW Kałuszyn		Nie dotyczy	
8. DATA POBIERANIA PRÓBKİ	9. METODA POBIERANIA PRÓBKİ <i>Symbol [Q] dotyczy metody akredytowanej, symbol [N] dotyczy metody nieakredytowanej</i>	10. ODCHYLENIA, UZUPEŁNIENIA, OGRANICZENIA DOTYCZĄCE POBIERANIA PRÓBKİ	
28.08.2023	PN-EN ISO 19458:2007 [Q]	Brak	
11. IDENTYFIKACJA OBIEKTU			
11a. OPIS PRÓBKİ (NAZWA PRÓBKİ)	11b. RODZAJ PRÓBKİ	11c. STAN PRÓBKİ	11d. NR PRÓBKİ
Woda do spożycia przez ludzi	Próbka jednorazowa	Bez uwag	Z/P _M /32/08/23
12. INFORMACJE ISTOTNE DLA WYKORZYSTANIA WYNIKU BADANIA			
Obszar regulowany prawnie: Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dziennik Ustaw 2017 poz.2294). Metody badawcze zgodnie z Decyzją nr 193.2023 wydaną przez PPIS w Mińsku Mazowieckim z dnia 01.06.2023 r. na wykonywanie badań jakości wody przeznaczonej do spożycia			
13. DATA PRZYJĘCIA PRÓBKİ DO LABORATORIUM	14. DATA ROZPOCZĘCIA BADAŃ	15. DATA ZAKOŃCZENIA BADAŃ	
28.08.2023	28.08.2023	31.08.2023	
16. UWAGI: odstępstwa, uzupełnienia albo ograniczenia od metody badawczej, inne			
Brak			

Uwagi:

1. Wyniki dotyczą wyłącznie badanych obiektów.
2. Sprawozdanie z badań bez pisemnej zgody Kierownika Laboratorium nie powinno być powielane inaczej niż w całości.

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ nr Z/P_M/266/2023*(próbki pobrane przez Laboratorium)*

L.p.	Badane cechy ¹⁾	Wyniki / Rezultaty badań z podanymi niepewnościami ²⁾ (jeśli dotyczy)	Jednostki miar	Identyfikacja metody: normy lub procedury badawcze	Wartości dopuszczalne ³⁾	Uwagi
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
1.	Liczba bakterii grupy coli [Q]	0	jtk/100 ml	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 + A1: 2017-04 metoda filtracji membranowej	0	-
2.	Liczba Escherichia coli [Q]	0	jtk/100 ml	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 + A1: 2017-04 metoda filtracji membranowej	0	-
3.	Liczba entorokoków [Q]	0	jtk/100 ml	PN-EN ISO 7899-2:2004 metoda filtracji membranowej	0	-
4.	Ogólna liczba mikroorganizmów w temperaturze 22°C ± 2°C [Q]	10	jtk/1 ml	PN-EN ISO 6222:2004 metoda płytkowa (posiew wglębny)	Bez nieprawidłowych zmian	Czas inkubacji 68 h ± 4 h, Płytki lane, seria pożywki 20230530

Objaśnienia:

1) Symbol [Q] dotyczy badań akredytowanych, symbol [N] dotyczy badań nieakredytowanych.

2) Podane wartości niepewności stanowią niepewność rozszerzoną przy założonym poziomie ufności w przybliżeniu 95%

i współczynniku rozszerzenia k=2. Niepewność uwzględnia pobieranie próbek (symbol [P]) lub nie uwzględnia pobierania próbek (brak symbolu)

3) Wartości dopuszczalne podane na podstawie Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dziennik Ustaw 2017 poz.2294).

Data sporządzenia sprawozdania: 31.08.2023 r.

Wykonał badania:

Autoryzował sprawozdanie:

Samodzielny Laborant

Edyta Galińska

Samodzielny Laborant

Edyta Galińska



AB 1189

PRZEDSIĘBIORSTWO WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI Sp.z o.o.
ul. Józefa Mireckiego 20, 05-300 Mińsk Mazowiecki

LABORATORIUM
ul. Aureliusza Chrościelewskiego 1B, 05-300 Mińsk Mazowiecki
tel.: 25 759 39 36
e-mail: laboratorium@pwikminsk.pl

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ nr Z/P _M /267/2023 (próbki pobrane przez Laboratorium)			
1. NAZWA I ADRES KLIENTA		2.NR ZLECENIA	Z/266/P _M /2023
Zakład Gospodarki Komunalnej w Kałuszynie Wojska Polskiego 20 05-310 Kałuszyn		3.NR PROTOKOŁU POBIERANIA PRÓBEK	Z/266/P _M /23
		4.NR UMOWY	-
5. PRÓBKİ POBRAŁ:			
Pracownik Laboratorium: Edyta Galińska			
6. MIEJSCE POBIERANIA PRÓBKİ		7. SZCZEGÓŁY DOTYCZĄCE TYCH WARUNKÓW ŚRODOWISKOWYCH PANUJĄCYCH W TRAKCIE POBIERANIA PRÓBKİ, KTÓRE MOGĄ WPŁYWAĆ NA INTERPRETACJĘ WYNIKÓW BADANIA	
Kałuszyn, ul. Mostowa 53C - kran w łazience - woda z sieci z SUW Kałuszyn		Nie dotyczy	
8. DATA POBIERANIA PRÓBKİ	9. METODA POBIERANIA PRÓBKİ <i>Symbol [Q] dotyczy metody akredytowanej, symbol [N] dotyczy metody nieakredytowanej</i>	10. ODCHYLENIA, UZUPEŁNIENIA, OGROMACZENIA DOTYCZĄCE POBIERANIA PRÓBKİ	
28.08.2023	PN-EN ISO 19458:2007 [Q]	Brak	
11. IDENTYFIKACJA OBIEKTU			
11a. OPIS PRÓBKİ (NAZWA PRÓBKİ)	11b. RODZAJ PRÓBKİ	11c. STAN PRÓBKİ	11d. NR PRÓBKİ
Woda do spożycia przez ludzi	Próbka jednorazowa	Bez uwag	Z/P _M /33/08/23
12. INFORMACJE ISTOTNE DLA WYKORZYSTANIA WYNIKU BADANIA			
Obszar regulowany prawnie: Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dziennik Ustaw 2017 poz.2294). Metody badawcze zgodnie z Decyzją nr 193.2023 wydaną przez PPIS w Mińsku Mazowieckim z dnia 01.06.2023 r. na wykonywanie badań jakości wody przeznaczonej do spożycia			
13. DATA PRZYJĘCIA PRÓBKİ DO LABORATORIUM	14. DATA ROZPOCZĘCIA BADAŃ	15. DATA ZAKOŃCZENIA BADAŃ	
28.08.2023	28.08.2023	31.08.2023	
16. UWAGI: odstępstwa, uzupełnienia albo ograniczenia od metody badawczej, inne			
Brak			

Uwagi:

1. Wyniki dotyczą wyłącznie badanych obiektów.
2. Sprawozdanie z badań bez pisemnej zgody Kierownika Laboratorium nie powinno być powielane inaczej niż w całości.

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ nr Z/P_M/267/2023*(próbki pobrane przez Laboratorium)*

L.p.	Badane cechy ¹⁾	Wyniki / Rezultaty badań z podanymi niepewnościami ²⁾ (jeśli dotyczy)	Jednostki miar	Identyfikacja metody: normy lub procedury badawcze	Wartości dopuszczalne ³⁾	Uwagi
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
1.	Liczba bakterii grupy coli [Q]	0	jtk/100 ml	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 + A1: 2017-04 metoda filtracji membranowej	0	-
2.	Liczba Escherichia coli [Q]	0	jtk/100 ml	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 + A1: 2017-04 metoda filtracji membranowej	0	-
3.	Liczba entorokoków [Q]	0	jtk/100 ml	PN-EN ISO 7899-2:2004 metoda filtracji membranowej	0	-
4.	Ogólna liczba mikroorganizmów w temperaturze 22°C ± 2°C [Q]	8	jtk/1 ml	PN-EN ISO 6222:2004 metoda płytkowa (posiew wgłębny)	Bez nieprawidłowych zmian	Czas inkubacji 68 h ± 4 h, Płytki lane, seria pożywki 20230530

Objaśnienia:

1) Symbol [Q] dotyczy badań akredytowanych, symbol [N] dotyczy badań nieakredytowanych.

2) Podane wartości niepewności stanowią niepewność rozszerzoną przy założonym poziomie ufności w przybliżeniu 95%

i współczynniku rozszerzenia k=2. Niepewność uwzględnia pobieranie próbek (symbol [P]) lub nie uwzględnia pobierania próbek (brak symbolu)

3) Wartości dopuszczalne podane na podstawie Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dziennik Ustaw 2017 poz.2294).

Data sporządzenia sprawozdania: 31.08.2023 r.

Wykonał badania:

Autoryzował sprawozdanie:

Samodzielny Laborant


Edyta Galińska

Samodzielny Laborant


Edyta Galińska



AB 1189

PRZEDSIĘBIORSTWO WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI Sp.z o.o.
ul. Józefa Mireckiego 20, 05-300 Mińsk Mazowiecki

LABORATORIUM
ul. Aureliusza Chrościelewskiego 1B, 05-300 Mińsk Mazowiecki
tel.: 25 759 39 36
e-mail: laboratorium@pwikminsk.pl

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ nr Z/P_M/268/2023
(próbki pobrane przez Laboratorium)

1. NAZWA I ADRES KLIENTA	2.NR ZLECENIA	Z/267/P _M /2023
Zakład Gospodarki Komunalnej w Kałuszynie Wojska Polskiego 20 05-310 Kałuszyn	3.NR PROTOKOŁU POBIERANIA PRÓBEK	Z/267/P _M /23
	4.NR UMOWY	-

5. PRÓBKİ POBRAŁ:

Pracownik Laboratorium: Edyta Galińska

6. MIEJSCE POBIERANIA PRÓBKİ	7. SZCZEGÓŁY DOTYCZĄCE TYCH WARUNKÓW ŚRODOWISKOWYCH PANUJĄCYCH W TRAKCIE POBIERANIA PRÓBKİ, KTÓRE MOGĄ WPŁYWAĆ NA INTERPRETACJE WYNIKÓW BADANIA
Gmina Kałuszyn, Milew 40 - kran w kuchni - woda z sieci z SUW Garczyn	Nie dotyczy

8. DATA POBIERANIA PRÓBKİ	9. METODA POBIERANIA PRÓBKİ <i>Symbol [Q] dotyczy metody akredytowanej, symbol [N] dotyczy metody nieakredytowanej</i>	10. ODCHYLENIA, UZUPEŁNIENIA, OGROMACZENIA DOTYCZĄCE POBIERANIA PRÓBKİ
28.08.2023	PN-EN ISO 19458:2007 [Q]	Brak

11. IDENTYFIKACJA OBIEKTU			
11a. OPIS PRÓBKİ (NAZWA PRÓBKİ)	11b. RODZAJ PRÓBKİ	11c. STAN PRÓBKİ	11d. NR PRÓBKİ
Woda do spożycia przez ludzi	Próbka jednorazowa	Bez uwag	Z/P _M /34/08/23

12. INFORMACJE ISTOTNE DLA WYKORZYSTANIA WYNIKU BADANIA
Obszar regulowany prawnie: Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dziennik Ustaw 2017 poz.2294). Metody badawcze zgodnie z Decyzją nr 193.2023 wydaną przez PPIS w Mińsku Mazowieckim z dnia 01.06.2023 r. na wykonywanie badań jakości wody przeznaczonej do spożycia

13. DATA PRZYJĘCIA PRÓBKİ DO LABORATORIUM	14. DATA ROZPOCZĘCIA BADAŃ	15. DATA ZAKOŃCZENIA BADAŃ
28.08.2023	28.08.2023	31.08.2023

16. UWAGI: odstępstwa, uzupełnienia albo ograniczenia od metody badawczej, inne
Brak

Uwagi:

1. Wyniki dotyczą wyłącznie badanych obiektów.
2. Sprawozdanie z badań bez pisemnej zgody Kierownika Laboratorium nie powinno być powielane inaczej niż w całości.

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ nr Z/P_M/268/2023*(próbki pobrane przez Laboratorium)*

L.p.	Badane cechy ¹⁾	Wyniki / Rezultaty badań z podanymi niepewnościami ²⁾ (jeśli dotyczy)	Jednostki miar	Identyfikacja metody: normy lub procedury badawcze	Wartości dopuszczalne ³⁾	Uwagi
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
1.	Liczba bakterii grupy coli [Q]	0	jtk/100 ml	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 + A1: 2017-04 metoda filtracji membranowej	0	-
2.	Liczba Escherichia coli [Q]	0	jtk/100 ml	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 + A1: 2017-04 metoda filtracji membranowej	0	-
3.	Liczba entorokoków [Q]	0	jtk/100 ml	PN-EN ISO 7899-2:2004 metoda filtracji membranowej	0	-
4.	Ogólna liczba mikroorganizmów w temperaturze 22°C ± 2°C [Q]	21	jtk/1 ml	PN-EN ISO 6222:2004 metoda płytkowa (posiew wgłębny)	Bez nieprawidłowych zmian	Czas inkubacji 68 h ± 4 h, Płytki lane, seria pożywki 20230530

Objaśnienia:

1) Symbol [Q] dotyczy badań akredytowanych, symbol [N] dotyczy badań nieakredytowanych.

2) Podane wartości niepewności stanowią niepewność rozszerzoną przy założonym poziomie ufności w przybliżeniu 95%

i współczynniku rozszerzenia k=2. Niepewność uwzględnia pobieranie próbek (symbol [P]) lub nie uwzględnia pobierania próbek (brak symbolu)

3) Wartości dopuszczalne podane na podstawie Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dziennik Ustaw 2017 poz.2294).

Data sporządzenia sprawozdania: 31.08.2023 r.

Wykonał badania:

Autoryzował sprawozdanie:

Samodzielny Laborant


Edyta Galińska

Samodzielny Laborant


Edyta Galińska



AB 1189

PRZEDSIĘBIORSTWO WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI Sp.z o.o.
ul. Józefa Mireckiego 20, 05-300 Mińsk Mazowiecki

LABORATORIUM
ul. Aureliusza Chróścielewskiego 1B, 05-300 Mińsk Mazowiecki
tel.: 25 759 39 36
e-mail: laboratorium@pwikminsk.pl

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ nr Z/P_M/269/2023
(próbki pobrane przez Laboratorium)

1. NAZWA I ADRES KLIENTA	2.NR ZLECENIA	Z/268/P _M /2023
Zakład Gospodarki Komunalnej w Kałuszynie Wojska Polskiego 20 05-310 Kałuszyn	3.NR PROTOKOŁU POBIERANIA PRÓBEK	Z/268/P _M /23
	4.NR UMOWY	-

5. PRÓBKI POBRAŁ:
Pracownik Laboratorium: Edyta Galińska

6. MIEJSCE POBIERANIA PRÓBK	7. SZCZEGÓŁY DOTYCZĄCE TYCH WARUNKÓW ŚRODOWISKOWYCH PANUJĄCYCH W TRAKCIE POBIERANIA PRÓBK, KTÓRE MOGĄ WPŁYWAĆ NA INTERPRETACJĘ WYNIKÓW BADANIA
Gmina Kałuszyn, Olszewice 79A - kran na zewnątrz budynku - woda z sieci z SUW Garczyn	Nie dotyczy

8. DATA POBIERANIA PRÓBK	9. METODA POBIERANIA PRÓBK <i>Symbol [Q] dotyczy metody akredytowanej, symbol [N] dotyczy metody nieakredytowanej</i>	10. ODCHYLENIA, UZUPEŁNIENIA, OGRANICZENIA DOTYCZĄCE POBIERANIA PRÓBK
28.08.2023	PN-EN ISO 19458:2007 [Q]	Brak

11. IDENTYFIKACJA OBIEKTU			
11a. OPIS PRÓBK (NAZWA PRÓBK)	11b. RODZAJ PRÓBK	11c. STAN PRÓBK	11d. NR PRÓBK
Woda do spożycia przez ludzi	Próbka jednorazowa	Bez uwag	Z/P _M /35/08/23

12. INFORMACJE ISTOTNE DLA WYKORZYSTANIA WYNIKU BADANIA
Obszar regulowany prawnie: Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dziennik Ustaw 2017 poz.2294). Metody badawcze zgodnie z Decyzją nr 193.2023 wydaną przez PPIS w Mińsku Mazowieckim z dnia 01.06.2023 r. na wykonywanie badań jakości wody przeznaczonej do spożycia

13. DATA PRZYJĘCIA PRÓBK DO LABORATORIUM	14. DATA ROZPOCZĘCIA BADAŃ	15. DATA ZAKOŃCZENIA BADAŃ
28.08.2023	28.08.2023	31.08.2023

16. UWAGI: odstępstwa, uzupełnienia albo ograniczenia od metody badawczej, inne
Brak

Uwagi:

1. Wyniki dotyczą wyłącznie badanych obiektów.
2. Sprawozdanie z badań bez pisemnej zgody Kierownika Laboratorium nie powinno być powielane inaczej niż w całości.

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ nr Z/P_M/269/2023*(próbki pobrane przez Laboratorium)*

L.p.	Badane cechy ¹⁾	Wyniki / Rezultaty badań z podanymi niepewnościami ²⁾ (jeśli dotyczy)	Jednostki miar	Identyfikacja metody: normy lub procedury badawcze	Wartości dopuszczalne ³⁾	Uwagi
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
1.	Liczba bakterii grupy coli [Q]	0	jtk/100 ml	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 + A1: 2017-04 metoda filtracji membranowej	0	-
2.	Liczba Escherichia coli [Q]	0	jtk/100 ml	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 + A1: 2017-04 metoda filtracji membranowej	0	-
3.	Liczba enterokoków [Q]	0	jtk/100 ml	PN-EN ISO 7899-2:2004 metoda filtracji membranowej	0	-
4.	Ogólna liczba mikroorganizmów w temperaturze 22°C ± 2°C [Q]	6	jtk/1 ml	PN-EN ISO 6222:2004 metoda płytkowa (posiew wgłębny)	Bez nieprawidłowych zmian	Czas inkubacji 68 h ± 4 h. Płytki lane, seria pożywki 20230530

Objaśnienia:

1) Symbol [Q] dotyczy badań akredytowanych, symbol [N] dotyczy badań nieakredytowanych.

2) Podane wartości niepewności stanowią niepewność rozszerzoną przy założonym poziomie ufności w przybliżeniu 95%

i współczynnika rozszerzenia k=2. Niepewność uwzględnia pobieranie próbek (symbol [P]) lub nie uwzględnia pobierania próbek (brak symbolu)

3) Wartości dopuszczalne podane na podstawie Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dziennik Ustaw 2017 poz.2294).

Data sporządzenia sprawozdania: 31.08.2023 r.

Wykonał badania:

Autoryzował sprawozdanie:

Samodzielny Laborant

Edyta Galińska

Samodzielny Laborant

Edyta Galińska



AB 1189

PRZEDSIĘBIORSTWO WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI Sp.z o.o.
ul. Józefa Mireckiego 20, 05-300 Mińsk Mazowiecki

LABORATORIUM
ul. Aureliusza Chrościelewskiego 1B, 05-300 Mińsk Mazowiecki
tel.: 25 759 39 36
e-mail: laboratorium@pwikminsk.pl

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ nr Z/P_M/270/2023
(próbki pobrane przez Laboratorium)

1. NAZWA I ADRES KLIENTA	2.NR ZLECENIA	Z/269/P _M /2023
Zakład Gospodarki Komunalnej w Kałuszynie Wojska Polskiego 20 05-310 Kałuszyn	3.NR PROTOKOŁU POBIERANIA PRÓBEK	Z/269/P _M /23
	4.NR UMOWY	-

5. PRÓBKİ POBRAŁ:
Pracownik Laboratorium: Edyta Galińska

6. MIEJSCE POBIERANIA PRÓBKİ	7. SZCZEGÓŁY DOTYCZĄCE TYCH WARUNKÓW ŚRODOWISKOWYCH PANUJĄCYCH W TRAKCIE POBIERANIA PRÓBKİ, KTÓRE MOGĄ WPŁYWAĆ NA INTERPRETACJE WYNIKÓW BADANIA
Gmina Kałuszyn, Kazimierzów - hydrant nr 2 - woda z sieci z SUW Garczyn	Nie dotyczy

8. DATA POBIERANIA PRÓBKİ	9. METODA POBIERANIA PRÓBKİ <i>Symbol [Q] dotyczy metody akredytowanej, symbol [N] dotyczy metody nieakredytowanej</i>	10. ODCHYLENIA, UZUPEŁNIENIA, OGROMACZENIA DOTYCZĄCE POBIERANIA PRÓBKİ
28.08.2023	PN-EN ISO 19458:2007 [Q]	Brak

11. IDENTYFIKACJA OBIEKTU			
11a. OPIS PRÓBKİ (NAZWA PRÓBKİ)	11b. RODZAJ PRÓBKİ	11c. STAN PRÓBKİ	11d. NR PRÓBKİ
Woda do spożycia przez ludzi	Próbka jednorazowa	Bez uwag	Z/P _M /36/08/23

12. INFORMACJE ISTOTNE DLA WYKORZYSTANIA WYNIKU BADANIA
Obszar regulowany prawnie: Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dziennik Ustaw 2017 poz.2294). Metody badawcze zgodnie z Decyzją nr 193.2023 wydaną przez PPIS w Mińsku Mazowieckim z dnia 01.06.2023 r. na wykonywanie badań jakości wody przeznaczonej do spożycia

13. DATA PRZYJĘCIA PRÓBKİ DO LABORATORIUM	14. DATA ROZPOCZĘCIA BADAŃ	15. DATA ZAKOŃCZENIA BADAŃ
28.08.2023	28.08.2023	31.08.2023

16. UWAGI: odstępstwa, uzupełnienia albo ograniczenia od metody badawczej, inne
Brak

Uwagi:

1. Wyniki dotyczą wyłącznie badanych obiektów.
2. Sprawozdanie z badań bez pisemnej zgody Kierownika Laboratorium nie powinno być powielane inaczej niż w całości.

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ nr Z/P_M/270/2023*(próbki pobrane przez Laboratorium)*

L.p.	Badane cechy ¹⁾	Wyniki / Rezultaty badań z podanymi niepewnościami ²⁾ (jeśli dotyczy)	Jednostki miar	Identyfikacja metody: normy lub procedury badawcze	Wartości dopuszczalne ³⁾	Uwagi
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
1.	Liczba bakterii grupy coli [Q]	0	jtk/100 ml	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 + A1: 2017-04 metoda filtracji membranowej	0	-
2.	Liczba Escherichia coli [Q]	0	jtk/100 ml	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 + A1: 2017-04 metoda filtracji membranowej	0	-
3.	Liczba enterokoków [Q]	0	jtk/100 ml	PN-EN ISO 7899-2:2004 metoda filtracji membranowej	0	-
4.	Ogólna liczba mikroorganizmów w temperaturze 22°C ± 2°C [Q]	24	jtk/1 ml	PN-EN ISO 6222:2004 metoda płytkowa (posiew wgłębny)	Bez nieprawidłowych zmian	Czas inkubacji 68 h ± 4 h, Płytki lane, seria pożywki 20230530

Objaśnienia:

1) Symbol [Q] dotyczy badań akredytowanych, symbol [N] dotyczy badań nieakredytowanych.

2) Podane wartości niepewności stanowią niepewność rozszerzoną przy założonym poziomie ufności w przybliżeniu 95%

i współczynnika rozszerzenia k=2. Niepewność uwzględnia pobieranie próbek (symbol [P]) lub nie uwzględnia pobierania próbek (brak symbolu)

3) Wartości dopuszczalne podane na podstawie Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dziennik Ustaw 2017 poz.2294).

Data sporządzenia sprawozdania: 31.08.2023 r.

Wykonał badania:

Autoryzował sprawozdanie:

Samodzielny Laborant


Edyta Galińska

Samodzielny Laborant


Edyta Galińska



AB 1189

PRZEDSIĘBIORSTWO WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI Sp.z o.o.
ul. Józefa Mireckiego 20, 05-300 Mińsk Mazowiecki

LABORATORIUM
ul. Aureliusza Chróścielewskiego 1B, 05-300 Mińsk Mazowiecki
tel.: 25 759 39 36
e-mail: laboratorium@pwikminsk.pl

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ nr Z/P _M /271/2023 (próbki pobrane przez Laboratorium)			
1. NAZWA I ADRES KLIENTA		2.NR ZLECENIA	Z/270/P _M /2023
Zakład Gospodarki Komunalnej w Kałuszynie Wojska Polskiego 20 05-310 Kałuszyn		3.NR PROTOKOŁU POBIERANIA PRÓBEK	Z/270/P _M /23
		4.NR UMOWY	-
5. PRÓBKİ POBRAŁ:			
Pracownik Laboratorium: Edyta Galińska			
6. MIEJSCE POBIERANIA PRÓBKİ		7. SZCZEGÓŁY DOTYCZĄCE TYCH WARUNKÓW ŚRODOWISKOWYCH PANUJĄCYCH W TRAKCIE POBIERANIA PRÓBKİ, KTÓRE MOGĄ WPŁYWAĆ NA INTERPRETACJE WYNIKÓW BADANIA	
Gmina Kałuszyn, Garczyn Duży, SUW Garczyn - kran wody do sieci		Nie dotyczy	
8. DATA POBIERANIA PRÓBKİ	9. METODA POBIERANIA PRÓBKİ <i>Symbol [Q] dotyczy metody akredytowanej, symbol [N] dotyczy metody nieakredytowanej</i>	10. ODCHYLENIA, UZUPEŁNIENIA, OGROMACZENIA DOTYCZĄCE POBIERANIA PRÓBKİ	
28.08.2023	PN-EN ISO 19458:2007 [Q]	Brak	
11. IDENTYFIKACJA OBIEKTU			
11a. OPIS PRÓBKİ (NAZWA PRÓBKİ)	11b. RODZAJ PRÓBKİ	11c. STAN PRÓBKİ	11d. NR PRÓBKİ
Woda do spożycia przez ludzi	Próbka jednorazowa	Bez uwag	Z/P _M /37/08/23
12. INFORMACJE ISTOTNE DLA WYKORZYSTANIA WYNIKU BADANIA			
Obszar regulowany prawnie: Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dziennik Ustaw 2017 poz.2294). Metody badawcze zgodnie z Decyzją nr 193.2023 wydaną przez PPIS w Mińsku Mazowieckim z dnia 01.06.2023 r. na wykonywanie badań jakości wody przeznaczonej do spożycia			
13. DATA PRZYJĘCIA PRÓBKİ DO LABORATORIUM	14. DATA ROZPOCZĘCIA BADAŃ	15. DATA ZAKOŃCZENIA BADAŃ	
28.08.2023	28.08.2023	31.08.2023	
16. UWAGI: odstępstwa, uzupełnienia albo ograniczenia od metody badawczej, inne			
Brak			

Uwagi:

1. Wyniki dotyczą wyłącznie badanych obiektów.
2. Sprawozdanie z badań bez pisemnej zgody Kierownika Laboratorium nie powinno być powielane inaczej niż w całości.

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ nr Z/P_M/271/2023*(próbki pobrane przez Laboratorium)*

L.p.	Badane cechy ¹⁾	Wyniki / Rezultaty badań z podanymi niepewnościami ²⁾ (jeśli dotyczy)	Jednostki miar	Identyfikacja metody: normy lub procedury badawcze	Wartości dopuszczalne ³⁾	Uwagi
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
1.	Liczba bakterii grupy coli [Q]	0	jtk/100 ml	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 + A1: 2017-04 metoda filtracji membranowej	0	-
2.	Liczba Escherichia coli [Q]	0	jtk/100 ml	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 + A1: 2017-04 metoda filtracji membranowej	0	-
3.	Liczba enterokoków [Q]	0	jtk/100 ml	PN-EN ISO 7899-2:2004 metoda filtracji membranowej	0	-
4.	Ogólna liczba mikroorganizmów w temperaturze 22°C ± 2°C [Q]	5	jtk/1 ml	PN-EN ISO 6222:2004 metoda płytkowa (posiew wglębny)	Bez nieprawidłowych zmian	Czas inkubacji 68 h ± 4 h. Płytki lane, seria pożywki 20230530

Objaśnienia:

1) Symbol [Q] dotyczy badań akredytowanych, symbol [N] dotyczy badań nieakredytowanych.

2) Podane wartości niepewności stanowią niepewność rozszerzoną przy założonym poziomie ufności w przybliżeniu 95%

i współczynniku rozszerzenia k=2. Niepewność uwzględnia pobieranie próbek (symbol [P]) lub nie uwzględnia pobierania próbek (brak symbolu)

3) Wartości dopuszczalne podane na podstawie Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dziennik Ustaw 2017 poz.2294).

Data sporządzenia sprawozdania: 31.08.2023 r.

Wykonał badania:

Autoryzował sprawozdanie:

Samodzielny Laborant


Edyta Galińska

Samodzielny Laborant


Edyta Galińska